



SAMSUNG

# GUIA RÁPIDO

## ES55



Para mais informações, recorra ao manual do usuário disponível no **CD-Rom** fornecido.

Obrigado por comprar uma Câmera Samsung.  
Este guia rápido contém instruções básicas para um modo rápido e fácil de tirar fotos.

**Português, Espanhol e Inglês**

# Sumário

<b>Informações de saúde e segurança</b> .....	2	1
<b>Layout da câmera</b> .....	4	8
<b>Configurando sua câmera</b> .....	5	7
Desembalando .....	5	14
Inserindo a bateria e o cartão de memória .....	6	12
Carregando a bateria .....	6	17
Ligando a câmera .....	7	34
Selecionando opções .....	7	20
<b>Capturando fotos ou vídeos</b> .....	8	54
<b>Reproduzindo arquivos</b> ...	9	86
<b>Transferindo arquivos para um PC (Windows)</b> .....	10	79
<b>Especificações</b> .....	11	



## Informações de saúde e segurança



### Avisos

#### **Não use sua câmera próximo a gases e líquidos inflamáveis ou explosivos**

Não use a câmera próximo a combustíveis ou produtos químicos inflamáveis. Não armazene nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento que a câmera ou seus acessórios.

#### **Mantenha a câmera longe do alcance de crianças pequenas e animais domésticos**

Mantenha sua câmera e todos os seus acessórios longe do alcance de crianças pequenas e animais. As peças pequenas poderão causar asfixia ou ferimentos graves se forem ingeridas. As partes móveis e os acessórios também podem representar perigos físicos.

#### **Evite danos à visão de pessoas e animais**

Não use o flash muito próximo (a menos de 1 m) de pessoas ou animais. A utilização do flash muito próximo aos olhos de pessoas ou animais poderá causar danos temporários ou permanentes.

### **Manipule e descarte baterias e carregadores com cuidado**

- Use somente baterias e carregadores aprovados pela Samsung. Baterias e carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danos à sua câmera.
- Jamais coloque baterias ou câmeras em dispositivos de aquecimento, como fornos de microondas, fornos ou radiadores. As baterias poderão explodir se forem superaquecidas.



#### **Cuidados**

### **Manipule e armazene sua câmera com cuidado**

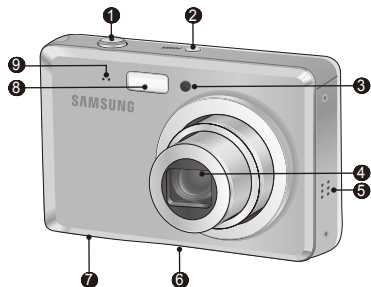
- Não molhe a câmera. Líquidos poderão causar sérios danos. Não manipule sua câmera com as mãos molhadas. Danos causados à câmera por água podem invalidar a garantia do fabricante.
- Evite usar ou armazenar sua câmera em locais empoeirados, sujos, úmidos ou com pouca ventilação para evitar danos às partes móveis e aos componentes internos.

- Tenha cuidado ao conectar cabos ou adaptadores e ao instalar baterias e cartões de memória. Forçar os conectores, conectar cabos incorretamente ou instalar baterias e cartões de memória de forma inadequada poderá causar danos a portas, conectores e acessórios.
- Não insira objetos estranhos em nenhum dos compartimentos, slots ou pontos de acesso da câmera. Esse tipo de dano pode não ser coberto pela sua garantia.

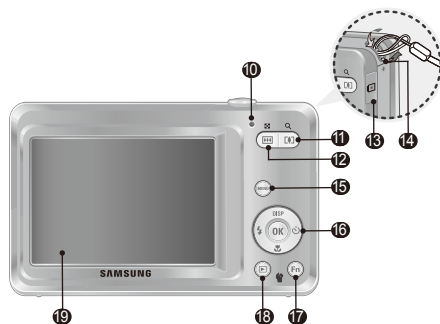
### **Proteja as baterias, os carregadores e os cartões de memória contra danos**

- Evite expor as baterias ou os cartões de memória a temperaturas muito frias ou quentes (abaixo de 0 °C/32 °F ou acima de 40 °C/104 °F). Temperaturas extremas podem reduzir a capacidade de carga das baterias e provocar o funcionamento incorreto dos cartões de memória.
- Evite que os cartões de memória entrem em contato com líquidos, sujeira ou substâncias estranhas. Se o cartão de memória estiver sujo, limpe-o com um pano macio antes de colocá-lo na câmera.

# Layout da câmera



- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Botão do obturador                |
| 2 | Botão de liga/desliga             |
| 3 | Luz de auxílio do AF/temporizador |
| 4 | Lente/ Cobertura da lente         |
| 5 | Alto-falante                      |
| 6 | Encaixe para tripé                |
| 7 | Tampa do compartimento da bateria |
| 8 | Flash                             |
| 9 | Microfone                         |



- |    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 10 | Indicador luminoso de status         |
| 11 | Botão de zoom Tele(T) (Zoom digital) |
| 12 | Botão de zoom Wide(W) (Miniatura)    |
| 13 | Porta USB e A/V                      |
| 14 | Orifício para a correia              |
| 15 | Botão de menu                        |
| 16 | Botão de navegação/OK                |
| 17 | Alto-falante/Botão Fn / Excluir      |
| 18 | Botão de reprodução                  |
| 19 | Monitor LCD                          |

# Configurando sua câmera

## Desembalando

Verifique se possui o conteúdo correto antes de usar este produto. O conteúdo pode variar dependendo da região de vendas. Para adquirir o equipamento opcional, entre em contato com o representante ou o centro de assistência técnica Samsung mais próximo.



Câmera



Bateria recarregável



Adaptador CA/Cabo USB



Correia da câmera  
fotográfica



Manual de Início Rápido



CD-ROM de software  
(Manual do Usuário  
incluído)

### Acessórios opcionais



Cartões de memória



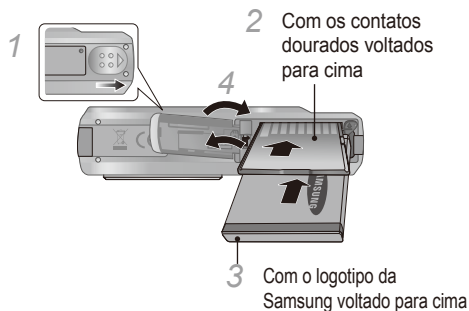
Capa



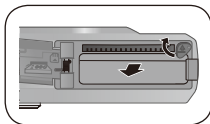
Cabo A/V

## Configurando sua câmera

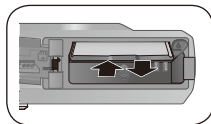
### Inserindo a bateria e o cartão de memória ▶



#### ▼ Removendo a bateria



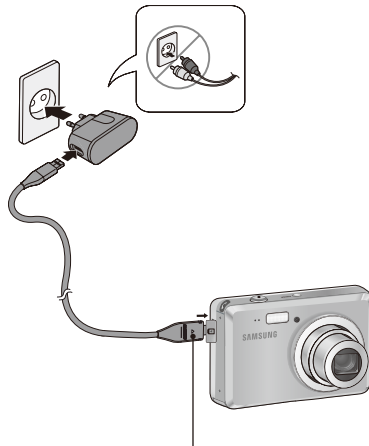
#### ▼ Removendo o cartão de memória



Pressione gentilmente o cartão até que ele seja liberado. Em seguida, puxe-o para fora do slot.

### Carregando a bateria ▶

Certifique-se de recarregar a bateria antes de usar a câmera.

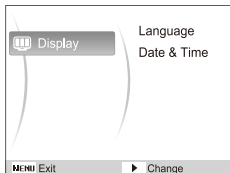


#### Indicador luminoso

- **Vermelho:** carregando
- **Verde:** carga máxima

## Ligando a câmera

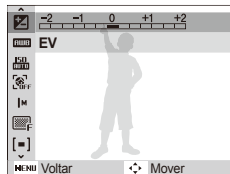
- 1 Pressione **[POWER]**.
  - A tela de configuração inicial é exibida.



- 2 Pressione **[]** para selecionar **Language** e pressione **[]**.
- 3 Pressione **[DISP]** ou **[]** para selecionar um idioma e pressione **[OK]**.
- 4 Pressione **[DISP]** ou **[]** para selecionar **Date & Time** e pressione **[]**.
- 5 Pressione **[]** ou **[]** para selecionar um item.
- 6 Pressione **[DISP]** ou **[]** para alterar o número ou selecionar outro formato de data e pressione **[OK]**.

## Selecionando opções

- 1 No modo Fotografia, pressione **[MENU]**.
- 2 Use os botões de navegação para rolar para uma opção ou para um menu.

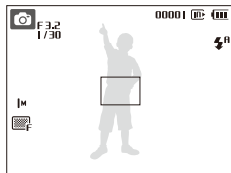


- Para ir para a esquerda ou para a direita, pressione **[]** ou **[]**.
  - Para ir para a cima ou para baixo, pressione **[DISP]** ou **[]**.
- 3 Pressione **[OK]** para confirmar a opção ou o menu realçado.
    - Pressione **[MENU]** novamente para voltar para o menu anterior.

# Capturando fotos ou vídeos

## Tirando uma foto

- 1 Pressione **[MENU]** para selecionar (📷).
- 2 Alinhe o objeto no quadro.
- 3 Pressione **[Obturador]** até a metade do curso para focalizar a imagem automaticamente.
  - Um quadro verde significa que o objeto foi focalizado.



- 4 Pressione **[Obturador]** até o final para tirar a foto.

## Gravando um vídeo

- 1 Pressione **[MENU]** para selecionar (📹).
- 2 Alinhe o objeto no quadro.
- 3 Pressione **[Obturador]**
  - Pressione **[OK]** para pausar ou continuar.
- 4 Pressione **[Obturador]** novamente para parar a gravação.

## Observação

Número de fotos por resolução (para SD de 1 GB)

	Resolução	Super fino	Fino	Normal
10M	3648 x 2736	183	334	472
9M	3648 x 2432	200	362	511
7M	3648 x 2052	252	442	613
7M	2592 x 1944	252	445	619
5M	2592 x 1944	334	578	793
3M	2048 x 1536	495	814	1,067
1M	1024 x 768	1,238	1,673	1,876

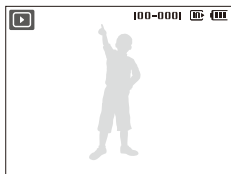
Estes valores foram medidos nas condições padrão da Samsung e podem variar em função das condições em que as fotos são tiradas e das configurações da câmera.



# Reproduzindo arquivosv

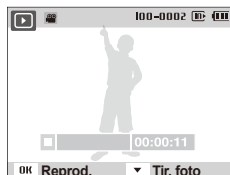
## Exibindo fotos

- 1 Pressione [▶].
- 2 Pressione [⚡] ou [⏮] para percorrer os arquivos.
  - Pressione e mantenha pressionado para exibir os arquivos rapidamente.



## Exibindo vídeos

- 1 Pressione [▶].
- 2 Pressione [OK].

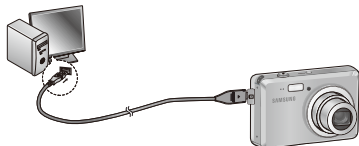


- 3 Use os botões a seguir para controlar a reprodução.

[⚡]	Retroceder
[OK]	Pausar ou retomar a reprodução
[⏮]	Avançar

# Transferindo arquivos para um PC (Windows)

- 1 Insira o CD de instalação em uma unidade de CD-ROM e siga as instruções exibidas na tela.
- 2 Conecte a câmera ao PC com o cabo USB.



- 3 Ligue a câmera.
- 4 Em seu PC, selecione **Meu computador** → **Disco removível** → **DCIM** → **100SSCAM**.
- 5 Selecione os arquivos desejados e arraste-os ou salve-os no PC.

## Desconectando com segurança (Windows XP)



# Especificações

<b>Sensor de imagens</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo: CCD de 1/2,33" (aprox. 1,09 cm)</li><li>• Pixels efetivos: aprox. 10,2 megapixels</li><li>• Total de pixels: aprox. 10,3 megapixels</li></ul>
<b>Lente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comprimento focal: Lente Samsung <math>f = 6,3 - 18,9</math> mm (equivalente a filme de 35 mm: 35 - 105 mm)</li><li>• Faixa de F-stop: F3,2 (W) - F5,8 (T)</li></ul>
<b>Tela</b>	LCD TFT de 2,5" (6,4 cm) 230 K
<b>Foco</b>	Foco automático TTL (Multi af, Af central, Detecção do Rosto AF)
<b>Velocidade do obturador</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Auto: 1/8 - 1/1.500 s.</li><li>• Programa: 1 - 1/1.500 s</li><li>• Noite: 8 - 1/1.500 s</li><li>• Fogo Artificio: 4 s</li></ul>
<b>Armazenamento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Memória interna: aprox. 9 MB</li><li>• Memória externa (Opcional): Cartão SD (até 2 GB garantidos), Cartão SDHC (até 8 GB garantidos), MMC Plus (até 1 GB garantidos)</li></ul> <p>A capacidade da memória interna pode não atender a estas especificações.</p>
<b>Conector de entrada de alimentação CC</b>	4,2V
<b>Bateria recarregável</b>	SLB-10A, 3,7V (1.050mAh)
<b>Dimensões (L x A x P)</b>	90,4 x 59 x 21,6mm (excluindo as saliências)
<b>Peso</b>	116 g (sem a bateria e o cartão de memória)
<b>Temperatura de operação</b>	0 - 40 °C
<b>Umidade de operação</b>	5 - 85 %

# Contenido

<b>Información sobre salud y seguridad .....</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>Diseño de la cámara .....</b>	<b>4</b>	<b>8</b>
<b>Configuración de la cámara 5</b>		
Desembalaje .....	5	7
Insertar la batería y la tarjeta de memoria .....	6	14
Cargar la batería .....	6	12
Encender la cámara .....	7	17
Selección de opciones .....	7	34
<b>Captura de fotografías o vídeos .....</b>	<b>8</b>	<b>20</b>
<b>Reproducción de archivos 9</b>		<b>54</b>
<b>Transferencia de archivos a un ordenador (para Windows) ...</b>	<b>10</b>	<b>86</b>
<b>Especificaciones .....</b>	<b>11</b>	<b>79</b>



# Información sobre salud y seguridad



## Advertencias

### No utilice la cámara cerca de líquidos y gases explosivos o inflamables

No utilice la cámara cerca de carburantes, combustibles o sustancias químicas inflamables. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimento en el que están la cámara o los accesorios.

### Mantenga la cámara alejada del alcance de los niños y las mascotas

Mantenga la cámara y todos los accesorios fuera del alcance de los niños y los animales. Es posible que se traguén las piezas más pequeñas y, como consecuencia, se asfixien o sufran graves lesiones. Los accesorios y las piezas móviles también pueden causar daños físicos.

### Evite dañar la vista del sujeto

No utilice el flash si está a una proximidad inferior a 1m de las personas o los animales. Si utiliza el flash cuando está demasiado cerca de los ojos del sujeto, puede producirle daños temporales o permanentes.

### Utilice y deseche las baterías y los cargadores con cuidado

- Utilice únicamente baterías y cargadores aprobados por Samsung. Las baterías y los cargadores incompatibles pueden producirle graves lesiones o causar daños a la cámara.
- Nunca coloque las baterías o las cámaras dentro de dispositivos conductores de calor, como hornos de microondas, estufas o radiadores, ni sobre ellos. Las baterías pueden explotar si se recalientan.



### Precauciones

### Utilice y guarde la cámara con cuidado y de manera prudente

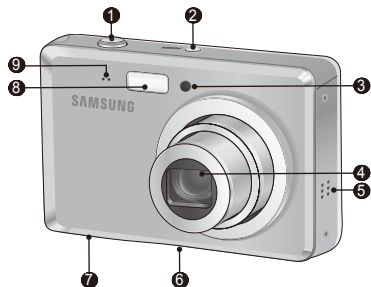
- No permita que la cámara se moje, ya que los líquidos pueden causarle graves daños. No manipule la cámara si tiene las manos mojadas. Si se producen daños en la cámara a causa del agua, se puede anular la garantía del fabricante.
- No utilice ni guarde la cámara en áreas en las que haya polvo, suciedad, humedad o poca ventilación, a fin de evitar daños en las partes móviles o en los componentes internos.

- Tenga cuidado al conectar los cables y los adaptadores y al instalar las baterías y las tarjetas de memoria. Si ejerce demasiada fuerza sobre los conectores, conecta de manera inapropiada los cables o instala de manera inadecuada las baterías y las tarjetas de memoria, puede dañar los puertos, los conectores y los accesorios.
- No inserte objetos extraños en ningún compartimento, ranura o punto de acceso de la cámara. Es posible que la garantía no cubra este tipo de daños.

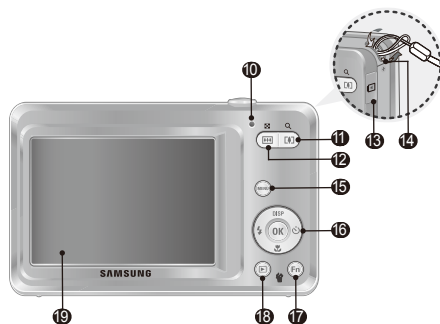
### Proteja las baterías, los cargadores y las tarjetas de memoria contra daños

- No exponga las baterías o las tarjetas de memoria a temperaturas demasiado bajas o demasiado altas (inferiores a 0 °C/32 °F o superiores a 40 °C/104 °F). Las temperaturas extremas pueden reducir la capacidad de carga de las baterías y generar un funcionamiento defectuoso de las tarjetas de memoria.
- Evite que las tarjetas de memoria entren en contacto con líquidos, suciedad o sustancias extrañas. Si la tarjeta de memoria se ensucia, límpiela con un paño suave antes de insertarla en la cámara.

# Diseño de la cámara



- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Botón del obturador                  |
| 2 | Botón de encendido y apagado         |
| 3 | Luz AF auxiliary/luz de temporizador |
| 4 | Objetivo / Tapa del objetivo         |
| 5 | Altavoz                              |
| 6 | Orificio para el montaje del trípode |
| 7 | Cubierta de la cámara de la batería  |
| 8 | Flash                                |
| 9 | Micrófono                            |



- |    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 10 | Luz indicadora de estado             |
| 11 | Botón Tele(T) de zoom (Zoom digital) |
| 12 | Botón Wide(W) de zoom (Miniatura)    |
| 13 | USB y puerto A/V                     |
| 14 | Orificio de la correa                |
| 15 | Botón de menú                        |
| 16 | Botón de navegación/botón OK         |
| 17 | Botón Fn / Delete                    |
| 18 | Botón de reproducción                |
| 19 | Monitor LCD                          |

# Configuración de la cámara

## Desembalaje

Revise que estén todos los componentes antes de usar este producto. El contenido puede variar en función de la zona de venta. Para comprar equipos opcionales, diríjase al distribuidor de Samsung o al centro de servicio de Samsung más cercano.



Cámara



Batería recargable



Fuente de alimentación /  
Cable USB



Correa de la cámara  
fotográfica



Manual de inicio rápido



CD-ROM del software  
(incluye el manual del  
usuario)

### Accesorios opcionales



Tarjetas de memoria



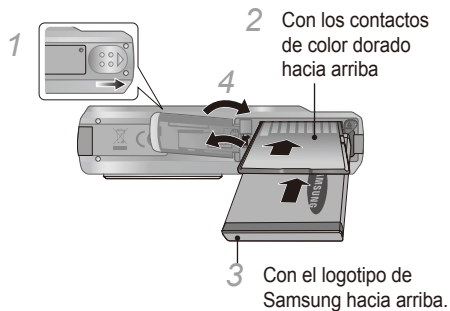
Estuche para la cámara



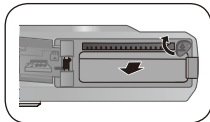
Cable A/V

## Configuración de la cámara

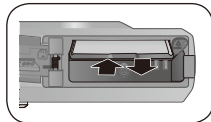
### Insertar la batería y la tarjeta de memoria



#### ▼ Quitar la batería



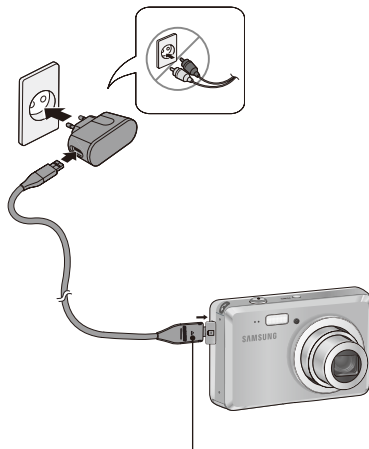
#### ▼ Quitar la tarjeta de memoria



Ejerza una leve presión hasta que la tarjeta se desprenda de la cámara y, luego, retírela de la ranura.

### Cargar la batería

Cargue la pila antes de utilizar la cámara.



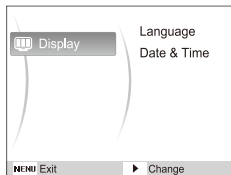
#### Luz indicadora

- **Rojo:** cargándose
- **Verde:** completamente cargada



## Encender la cámara

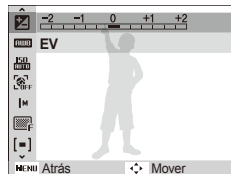
- 1 Pulse **[POWER]**.
  - Aparecerá la ventana de configuración inicial.



- 2 Pulse **[↶]** para seleccionar **Language** y pulse **[↶]**.
- 3 Pulse **[DISP]** o **[🔍]** para seleccionar un idioma y pulse **[OK]**.
- 4 Pulse **[DISP]** o **[🔍]** para seleccionar **Date & Time** y pulse **[↶]**.
- 5 Pulse **[↵]** o **[↶]** para seleccionar un elemento.
- 6 Pulse **[DISP]** o **[🔍]** para cambiar el número o seleccionar otro formato de fecha y pulse **[OK]**.

## Selección de opciones

- 1 En el modo de disparo, pulse **[MENU]**.
- 2 Utilice los botones de navegación para desplazarse hacia una opción o hacia un menú.

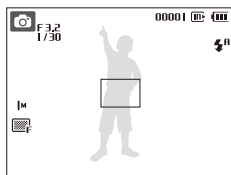


- Para desplazarse hacia la izquierda o hacia la derecha, pulse **[↶]** o **[↷]**.
  - Para desplazarse hacia arriba o hacia abajo, pulse **[DISP]** o **[🔍]**.
- 3 Pulse **[OK]** para confirmar la opción o el menú resaltados.
    - Pulse **[MENU]** nuevamente para regresar al menú anterior.

# Captura de fotografías o vídeos

## Tomar una fotografía

- 1 Pulse **[MENU]** para seleccionar (📷).
- 2 Alinee el sujeto en el marco.
- 3 Pulse **[Obturador]** hasta la mitad para utilizar el enfoque automático.
  - Si aparece un cuadro verde, significa que el sujeto está enfocado.



- 4 Pulse completamente **[Obturador]** para tomar la fotografía.

## Grabar un vídeo

- 1 Pulse **[MENU]** para seleccionar (📹).
- 2 Alinee el sujeto en el marco.
- 3 Pulse **[Obturador]**.
  - Pulse **[OK]** para pausar o reanudar.
- 4 Pulse **[Obturador]** nuevamente para detener la grabación.

### Nota

**Cantidad de fotografías por resolución** (para SD de 1GB)

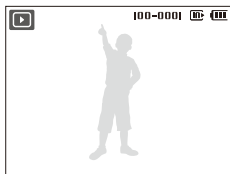
	Resolución	Superfina	Fina	Normal
10M	3648 x 2736	183	334	472
9M	3648 x 2432	200	362	511
7M	3648 x 2052	252	442	613
7M	2592 x 1944	252	445	619
5M	2592 x 1944	334	578	793
3M	2048 x 1536	495	814	1,067
1M	1024 x 768	1,238	1,673	1,876

Estas son medidas tomadas en condiciones estándar, establecidas por Samsung, y pueden variar según las condiciones de disparo y la configuración de la cámara.

# Reproducción de archivos

## Ver fotografías

- 1 Pulse [▶].
- 2 Pulse [⚡] o [😊] para desplazarse por los archivos.
  - Mantenga la tecla pulsada para ver los archivos rápidamente.



## Ver vídeos

- 1 Pulse [▶].
- 2 Pulse [OK].

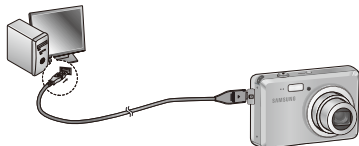


- 3 Utilice los siguientes botones para controlar la reproducción.

[⚡]	Permite retroceder.
[OK]	Permite pausar o reanudar la reproducción.
[😊]	Permite avanzar.

# Transferencia de archivos a un ordenador (para Windows)

- 1 Inserte el CD de instalación en la unidad de CD-ROM y siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla.
- 2 Conecte la cámara a su PC con el cable USB.



- 3 Encienda la cámara.
- 4 En el ordenador, seleccione **Mi PC** → **Disco extraíble** → **DCIM** → **100SSCAM**.
- 5 Seleccione los archivos que desee y arrástrelos o guárdelos en el ordenador.

Desconectarse de manera segura  
(para Windows XP)



Haga clic



Haga clic

# Especificaciones

<b>Sensor de imagen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: 1/2,33" (aprox. 1,09 cm) CCD</li> <li>• Píxeles reales: aproximadamente 10,2 megapíxeles</li> <li>• Píxeles totales: aproximadamente 10,3 megapíxeles</li> </ul>
<b>Lente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Distancia focal: Lente Samsung <math>f = 6,3\text{-}18,9\text{ mm}</math> (equivalente en película de 35 mm: de 35 a 105 mm)</li> <li>• Rango de apertura del objetivo: F3,2 (W) y F5,8 (T)</li> </ul>
<b>Pantalla</b>	2,5" (6,4 cm) 230 K, TFT LCD
<b>Enfoque</b>	Enfoque automático TTL (Multi af, Af central, Detección del rostro AF)
<b>Velocidad del obturador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto: de 1/8 a 1/1.500 s</li> <li>• Programa: de 1 a 1/1.500 s</li> <li>• Nocturno: de 8 a 1/1.500 s</li> <li>• Fuegos Artificiales: 4 s</li> </ul>
<b>Almacenamiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria interna: aprox. 9 MB</li> <li>• Memoria externa (opcional): tarjeta SD (hasta 2 GB garantizados), tarjeta SDHC (hasta 8 GB garantizados), MMC Plus (hasta 1 GB garantizados)</li> </ul> <p>Es posible que la capacidad de la memoria interna no coincida con estas especificaciones.</p>
<b>Conector de entrada de CC</b>	4,2V
<b>Batería recargable</b>	SLB-10A, 3,7V (1.050mAh)
<b>Dimensiones (alto x ancho x profundidad)</b>	90,4 x 59 x 21,6mm (excluyendo el saliente)
<b>Peso</b>	116 g (sin la batería ni la tarjeta de memoria)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	entre 0 y 40 °C
<b>Humedad de funcionamiento</b>	5 - 85 %

# Contents



Health and safety information.....	2	1
Camera layout .....	4	8
Setting up your camera .....	5	
Unpacking .....	5	7
Inserting the battery and memory card .....	6	14
Charging the battery .....	6	12
Turning on your camera.....	7	17
Selecting options .....	7	34
Capturing photos or videos .....	8	20
Playing files .....	9	54
Transferring files to a PC (Windows) .....	10	86
Specifications .....	11	79

## Health and safety information



### Warnings

#### **Do not use your camera near flammable or explosive gases and liquids**

Do not use your camera near fuels, combustibles, or flammable chemicals. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the camera or its accessories.

#### **Keep your camera away from small children and pets**

Keep your camera and all accessories out of the reach of small children and animals. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed. Moving parts and accessories may present physical dangers as well.

#### **Prevent damage to subjects' eyesight**

Do not use the flash in close proximity (closer than 1m/3 ft) to people or animals. Using the flash too close to your subject's eyes can cause temporary or permanent damage.

### Handle and dispose of batteries and chargers with care

- Use only Samsung-approved batteries and chargers. Incompatible batteries and chargers can cause serious injuries or damage to your camera.
- Never place batteries or cameras on or in heating devices, such as microwave ovens, stoves, or radiators. Batteries may explode when overheated.



### Cautions

### Handle and store your camera carefully and sensibly

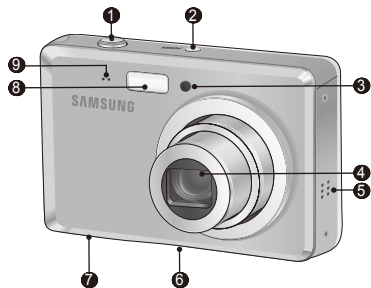
- Do not allow your camera to get wet—liquids can cause serious damage. Do not handle your camera with wet hands. Water damage to your camera can void your manufacturer's warranty.
- Avoid using or storing your camera in dusty, dirty, humid, or poorly-ventilated areas to prevent damage to moving parts and internal components.

- Exercise caution when connecting cables or adapters and installing batteries and memory cards. Forcing the connectors, improperly connecting cables, or improperly installing batteries and memory cards can damage ports, connectors, and accessories.
- Do not insert foreign objects into any of your camera's compartments, slots, or access points. This type of damage may not be covered by your warranty.

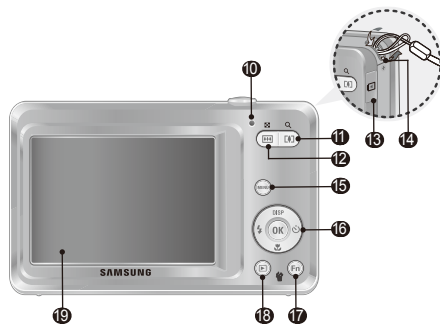
### Protect batteries, chargers, and memory cards from damage

- Avoid exposing batteries or memory cards to very cold or very hot temperatures (below 0° C/32° F or above 40° C/104° F). Extreme temperatures can reduce the charging capacity of your batteries and can cause memory cards to malfunction.
- Prevent memory cards from making contact with liquids, dirt, or foreign substances. If dirty, wipe the memory card clean with a soft cloth before inserting in your camera.

# Camera layout



- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 1 | Shutter button             |
| 2 | POWER button               |
| 3 | AF-assist light/timer lamp |
| 4 | Lens / Lens cover          |
| 5 | Speaker                    |
| 6 | Tripod mount               |
| 7 | Battery chamber cover      |
| 8 | Flash                      |
| 9 | Microphone                 |



- |    |                                    |
|----|------------------------------------|
| 10 | Status lamp                        |
| 11 | Zoom Tele(T) button (Digital zoom) |
| 12 | Zoom Wide(W) button (Thumbnail)    |
| 13 | USB and A/V port                   |
| 14 | Strap eyelet                       |
| 15 | MENU button                        |
| 16 | Navigation button/OK button        |
| 17 | Fn / Delete button                 |
| 18 | Playback button                    |
| 19 | LCD monitor                        |



# Setting up your camera

## Unpacking

Please check that you have the correct contents before using this product. The contents can vary depending on the sales region. To buy the optional equipment, contact your nearest Samsung dealer or Samsung service centre.



Camera



Rechargeable Battery



AC adapter/  
USB cable



Camera strap



Quick Start Manual



Software CD-ROM  
(User manual included)

### Optional accessories



Memory cards



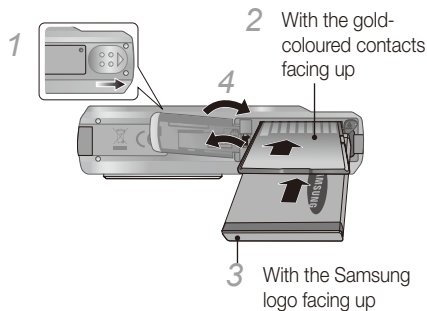
Camera case



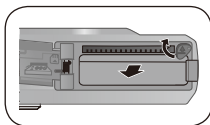
A/V cable

## Setting up your camera

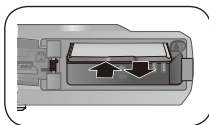
### Inserting the battery and memory card ▶



#### ▼ Removing the battery



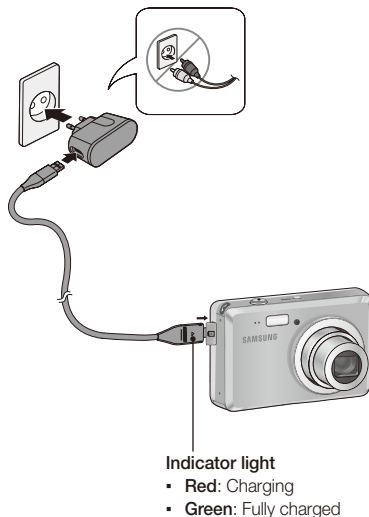
#### ▼ Removing the memory card



Push gently until the card disengages from the camera and then pull it out of the slot.

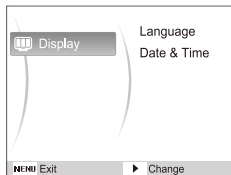
### Charging the battery ▶

Before using the camera for the first time, you must charge the battery.



## Turning on your camera

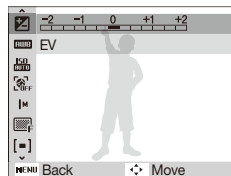
- 1 Press **[POWER]**.
  - The initial setup screen appears.



- 2 Press **[]** to select **Language** and press **[]**.
- 3 Press **[DISP]** or **[]** to select a language and press **[OK]**.
- 4 Press **[DISP]** or **[]** to select **Date & Time** and press **[]**.
- 5 Press **[]** or **[]** to select an item.
- 6 Press **[DISP]** or **[]** to change the number or select another date format and press **[OK]**.

## Selecting options

- 1 In Shooting mode, press **[MENU]**.
- 2 Use the navigation buttons to scroll to an option or menu.

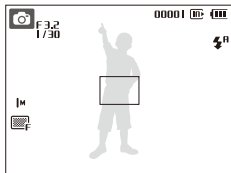


- To move left or right, press **[]** or **[]**.
  - To move up or down, press **[DISP]** or **[]**.
- 3 Press **[OK]** to confirm the highlighted option or menu.
    - Press **[MENU]** again to go back to the previous menu.

# Capturing photos or videos

## Taking a photo

- 1 Press **[MENU]** to select (📷).
- 2 Align your subject in the frame.
- 3 Press **[Shutter]** halfway down to focus automatically.
  - A green frame means the subject in focus.



- 4 Press **[Shutter]** all the way down to take the photo.

## Recording a video

- 1 Press **[MENU]** to select (📹).
- 2 Align your subject in the frame.
- 3 Press **[Shutter]**.
  - Press **[OK]** to pause or resume.
- 4 Press **[Shutter]** again to stop the recording.



Note

### Number of photos by resolution (for 1 GB SD)

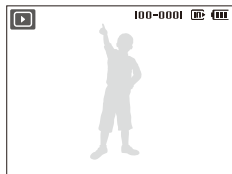
	Resolution	Super fine	Fine	Normal
<b>10M</b>	3648 x 2736	183	334	472
<b>9M</b>	3648 x 2432	200	362	511
<b>7M</b>	3648 x 2052	252	442	613
<b>7M</b>	2592 x 1944	252	445	619
<b>5M</b>	2592 x 1944	334	578	793
<b>3M</b>	2048 x 1536	495	814	1,067
<b>1M</b>	1024 x 768	1,238	1,673	1,876

These figures are measured under Samsung's standard conditions and may vary depending on shooting conditions and camera settings.

# Playing files

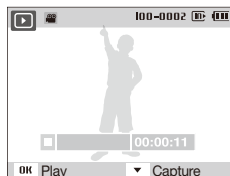
## Viewing photos

- 1 Press [▶].
- 2 Press [⚡] or [😊] to scroll through files.
  - Press and hold to view files quickly.



## Viewing videos

- 1 Press [▶].
- 2 Press [OK].

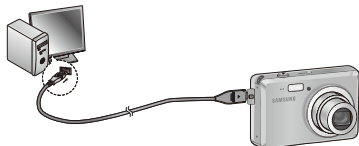


- 3 Use the following buttons to control playback.

[⚡]	Scan backward
[OK]	Pause or resume playback
[😊]	Scan forward

## Transferring files to a PC (Windows)

- 1 Insert the installation CD in a CD-ROM drive and follow the onscreen instructions.
- 2 Connect the camera to the PC with the USB cable.



- 3 Turn on the camera.
- 4 On your PC, select **My Computer** → **Removable Disk** → **DCIM** → **100SSCAM**.
- 5 Select the files you want and drag or save them to the PC.

### Disconnecting safely (for Windows XP)



# Specifications

Image sensor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Type: 1/2.33" (approx. 1.09 cm) CCD</li> <li>Effective pixels: approx. 10.2 mega-pixels</li> <li>Total pixels: approx. 10.3 mega-pixels</li> </ul>
Lens	<ul style="list-style-type: none"> <li>Focal length: Samsung lens <math>f = 6.3 - 18.9</math> mm (35 mm film equivalent: 35 - 105 mm)</li> <li>F-stop range: F3.2 (W) - F5.8 (T)</li> </ul>
Display	2.5" (6.4 cm) 230 K, TFT LCD
Focusing	TTL auto focus (Multi AF, Center AF, Face Detection AF)
Shutter speed	<ul style="list-style-type: none"> <li>Auto: 1/8 - 1/1,500 sec.</li> <li>Program: 1 - 1/1,500 sec.</li> <li>Night: 8 - 1/1,500 sec.</li> <li>Firework: 4 sec.</li> </ul>
Storage	<ul style="list-style-type: none"> <li>Internal memory: approx. 9 MB</li> <li>External memory (Optional): SD card (up to 2 GB guaranteed), SDHC card (up to 8 GB guaranteed), MMC Plus (up to 1 GB guaranteed)</li> </ul> <p>Internal memory capacity may not match these specifications.</p>
DC power input connector	4.2 V
Rechargeable battery	SLB-10A, 3.7V (1050mAh)
Dimensions (W x H x D)	90.4 x 59 x 21.6mm (excluding protrusions)
Weight	116 g (without battery and memory card)
Operating temperature	0 - 40° C
Operating humidity	5 - 85 %

# DSC Samsung



Nº série

Modelo

## DADOS DO COMPRADOR

Nome:

Endereço:

Cidade:  Estado:

CEP:  Telefone:

## ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR

Revendedor:

Nº da Nota Fiscal:  Data de Compra:

Cidade:  Estado:

## Carimbo do Revendedor:



SAC

CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS

**4004-0000**

DEMAIS LOCALIDADES

**0800-124-421**

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

[www.samsung.com.br](http://www.samsung.com.br)

**IMPORTANTE:** A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste produto



**SAMSUNG****ELECTRONICS**

## **GARANTIA LIMITADA PARA DSC SAMSUNG**

### **I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA**

A SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG) garante o produto acima identificado contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal), mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição identificada pela Nota Fiscal de venda ao Consumidor Final do produto.

A SAMSUNG, sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG, com os custos de transporte sob responsabilidade do usuário, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O reparo, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou reconhecidas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos as peças substituídas se tornarão propriedade da SAMSUNG.

### **II. CONDIÇÕES DE GARANTIA**

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a garantia não cobre a instalação do equipamento nem como danos decorrentes da instalação inadequada.

### **III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA**

A garantia não cobre: (a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal do produto pelo cliente, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza em desacordo com o Manual de Instruções, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; (b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o reparo realizado por outras oficinas que não sejam Autorizadas SAMSUNG para este produto; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, cabos, etc.); (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis com o produto SAMSUNG (gabinete, cabos, placas, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, marésia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor; (g) Defeitos e danos causados pelo uso de software e(ou) hardware não compatíveis com as especificações dos produtos SAMSUNG. (h) Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação ou rede elétrica local inadequado e cabo de sinal. (i) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabos, lâmpadas de mostrador, etc.

### **IV. CONSIDERAÇÕES GERAIS**

Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialização e adequação a um fim específico. Em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do produto, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto. Esta Garantia fica automaticamente cancelada na ocorrência de qualquer uma das hipóteses do item III.

**" Este produto está adequado para o uso no ano 2000 e subsequentes "**



**SAC**

*CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS*

**4004-0000**

*DEMAIS LOCALIDADES*

**0800-124-421**

*SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG*

[www.samsung.com.br](http://www.samsung.com.br)



A marca CE é uma marca diretiva de conformidade da Comunidade Européia.

**PRODUZIDO NO  
POLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

**AD68-03963A**

**Rev.01**

Para serviços pós vendas ou consultas, favor recorrer ao certificado de garantia que está incluso neste guia rápido do produto que você comprou, ou acesse o site [www.samsung.com.br](http://www.samsung.com.br)